 	Claims	

Application/Control No.

10/705,192

Date

Examiner

Monica D. Harrison

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHAO ET AL.

Art Unit

2813

_	Allowed
J	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Data										
	11111											
Final	Original	5/1/06										
	1	V										
	1 2 3 4 5 6	ı										
	3	Щ	L						$\Box$	_		
L	4	Щ		_					$\perp$	$\dashv$		
	5	Щ.	ļ						$\Box$	_		
	6_	Щ.	_							ᅴ		
	.7	╀	<u> </u>	_	_							
<u> </u>	8	Н	├-			_			-	$\dashv$		
	9 10	₩	$\vdash$	-	H	_			-	$\dashv$		
	11	Ì	⊢	$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	-	$\dashv$		
<b></b>	12	=	-	$\vdash$	Н				H	$\dashv$		
$\vdash$	12 13	=	$\vdash$	<del></del>	-		Н	-		$\vdash$		
<u> </u>	14	=	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
	14 15 16 17 18 19	=	$\vdash$					П				
	16	=	Γ									
	17	Ξ	Z									
	18	V										
	19	Ш										
	20	Щ		<u>.</u>	_	_				$\blacksquare$		
	21	Ш.	_		<u> </u>	_		<u> </u>				
	22	Щ.	L_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
	23 24 25	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		$\blacksquare$		
	24	#	├	├		<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		
	25	Н-	-	⊢	┝	_		-	-	$\vdash$		
	26 27	₩	├	├			-	$\vdash$	-	Н		
	28	₩	-	┢	┝	┝	┝		H	Н		
<del></del>	28 29	1	┢	┢	H	-	⊢	-		Н		
	30	$\vdash$	H	┢			H	$\vdash$		Н		
	31	-	$\vdash$	<del>                                     </del>				$\vdash$		П		
$\vdash$	31 32 33	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>		Н		
	33		Г	Г	Г							
	34											
	35											
	36 37						匚	Ĺ				
	37		匚	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{\perp}$	L		Ш		
<u> </u>	38	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	39	<u> </u>	<u> </u>	┡	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	$\vdash$		
<u> </u>	40	<del> </del>	<u> </u>	├	-		⊢	├-	$\vdash$	Н		
<u> </u>	41	<b>├</b>	⊢	<b>├</b>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	42	<del> </del>	$\vdash$	╁	-	<del> </del>	$\vdash$	-	┝	H		
<u> </u>	43 44	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	⊢	-	⊢	-	Н		
	45	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	46	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del>                                     </del>	47	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>			
<b>—</b>	48	H	t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Т	_	$\vdash$	Н		
$\vdash$	49	$\vdash$	1	T	$\vdash$	┰	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	50	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н		

<u> </u>	1111	_			-	Par	<del>-</del>		_	_		010		_	_	_	<del></del>		<u> </u>			
	Original	5/1/06										Final	Original									
╗	1	17	1	T	$\top$								51								$\neg \neg$	$\neg$
┪	<del>-</del>	<u>.</u>	╁╴	+	$^{\dagger -}$	$\vdash$		_		$\vdash$			51 52	_	-					_	$\neg$	ᅥ
-+	~	Н	╀	┿	╁	┼	-	-	_	-		_	53	-	-		-		-		-	$\dashv$
_	3_	Н-	╄	┼	╂	₩		_		-			23		_		_			-	$\dashv$	
┙	4	Щ	$\perp$	↓_	┺	ـــــ						<u> </u>	54	$\Box$			_			_		_
	1 2 3 4 5	Ш	_			┖				Ш			55								-	_
	6	Ш			1								56									
П	.7	П				П							57									
	8	Т	Т	T		T							58									
7	9	Η.		$\top$		T							59									
┪	8 9 10	4	$\top$	┼┈	$\top$	t	$\vdash$		$\vdash$				60									
$\dashv$	11	-	十	✝	1-	+	-	$\vdash$	_				61									$\neg$
+	12	=	╁╌	┿	+	╁	_		$\vdash$				62									_
┪	12 13	=	╁	╫	╁╾	+		-	-			_	63			_			_			$\neg$
$\dashv$	14	=	╁	╁	╂╌	+	-	$\vdash$	-	$\vdash$		├	64	Н	_		_	_	-		-	
┩	14	$\overline{}$	╀	+		₩		⊢	-	Н			65	Н	_				_		-	$\dashv$
-1	15 16	Ξ	╀	╁	+-	$\vdash$	-	├─	$\vdash$				65	-		_	_	_	-	-	$\vdash$	$\dashv$
4	16	=	١.,	╀	+	╀	<del> </del>	┝	┝	-			66	-		-			-	-	$\vdash$	$\dashv$
4	17	=	u	╄	-	-	_	<u> </u>	L	<del>                                      </del>			67			_	_	_	H			$\dashv$
4	18 19	4	1_	↓_	↓_	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			68		_	_		_	_	_	_	_
$\dashv$	19	Ш	L	┸		↓_	╙	<u> </u>					69									-
	20	Ш	╙	<u> </u>	1_	↓_	L.	<u> </u>	_	_	l		70						<u> </u>		_	_
	21 22	Ш	$\downarrow$	_		_		<u> </u>			Į		71		_	_			<u> </u>			$\dashv$
	22	Ш				<u>L</u>							72						L			_
	23												73						_			Ц
	23 24				Ī								74						L			$\Box$
	25	П											75									
T	26	Π	Т	Т	П								76									
	27	П	Т	Т	Τ	Т	Г						76 77									
╗	28	4	Т	Τ	T	$\top$	Γ		П		1		78									
	29	Ť	T	1	T	1	Г				1		79									
7	30	Н	t	╈	1	1	Г			T	1		80									
$\dashv$	31	-	╁╴	+-	+	1	Η-	┪		$\vdash$	1	_	81						$\vdash$			
$\dashv$	31 32	⊢	╁╴	╁╴	1-	╁	┢	-	┢	┢	ŀ	_	81 82			$\vdash$		$\vdash$	_	_		$\dashv$
$\dashv$	33	┢	╁	╁	╁	╁	$\vdash$	┢	-	┢		<del>                                     </del>	83			$\vdash$			┢	_	_	$\dashv$
$\dashv$	34		╁╴	╁	┿	+	┢	┝	-	╁	1		84	-	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
-	34 35	⊢	╄	╁	+-	╁	├		-	┢╌	1		85	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	┢╌	⊢			$\dashv$
$\dashv$	35	⊢	╁	╀	+	+	⊢		├	├	ł	<del></del>		-	⊢	-	H	├-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
$\dashv$	36	⊢	+	╀	+	+	├	├	┢		ł		86	-	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	37	⊢	╀	╀	╁	<del>↓</del> —	⊢	⊢	⊢	├	ł		87	-	-	<u> </u>	<u> </u>		-	$\vdash$	_	-
-	38	┡	+-	+-	+	┼	┞	├-	⊢	├-	l	<u> </u>	88	<u> </u>	_	_		⊢	<u> </u>	H	_	
_	39	<u> </u>	+-	╀	╀	┼	⊢	-	-	<b>├</b>	l		89	_	<u> </u>	<u> </u>	-	┝	<del> </del>		_	
	40	L_	_	4	╄.	_	┡	L	<u> </u>	<b>!</b> −			90	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	_	<u> </u>		
_	41		$\perp$	↓	↓	1_	ㄴ	L	┖	<u> </u>			91	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ_	<u> </u>		_
_	42			_	1	丄	L	_	_	_			92	_	L	<u> </u>		<u> </u>	L	L	_	
	43	L	$\perp$	1_	1_	↓_	L	L	_	_			93	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_		V.
	44	<u>L</u>		1_	┸				L	_		L	94	<u>_</u>		_		L				•
	45	L	L	$\perp$	L		$oxed{oxed}$	_		_	Į		95	_	<u> </u>	_	_	_		_	$\Box$	Ш
	46	Ĺ			L	L			$\Box$		]		96	L			Ŀ	<u>_</u>		<u> </u>		Ш
	47	Ĺ	$\prod$						L	L			97		L.			Ĺ	_	$oxed{oxed}$		
	48	Ĺ	Γ	$\perp$				Ĺ	Ĺ	Ĺ	]		98									
	49			Τ	Ι						]		99						L	Ĺ		
	50		Γ	Ι	Ι	Γ					]		100									
											-				_							

Cla	aim	Date									
ā	Original										
Final	rig										
	0										
	101								_	$\neg$	
	101 102	_		Т							
	103 104 105										
	104							•			
	105				_						
_	106 107										
	107										
	1 1 N R										
	109 110		Г	П							
	110		Г								
	111		Г	Г							
	112										
	111 112 113	L									
	114 115 116 117										
	115										
	116										
	117										
	118 119 120 121										
	119	Г									
	120			Г							
	121										
	122										
	123						Г				
	122 123 124 125 126 127 128 129		Г	Π		П					
	125					Γ	Г				
	126										
	127										
	128										
	129		П								
	130 131	Γ					Г				
	131	Г									
	132	П	П								
	133	Γ									
	134										
	135										
	133 134 135 136 137						L				
	137										
	138 139										
	139					匚			$\Box$		
	140		$\Box$	$\Box$		匚	Ĺ		匚		
	141			$\Box$			Ĺ	Ĺ	L		
	142								L		
	143								L		
	144										
	145					$\Gamma$					
	146										
	147										
	148	L				$\Box$	L				
	149										
	150		Г								